

核准日期：2022年11月08日

修改日期：2023年01月11日

2023年04月23日

2024年08月19日

依帕司他片说明书

请仔细阅读说明书并在医师或药师指导下使用。

【药品名称】

通用名称：依帕司他片

英文名称：Epalrestat Tablets

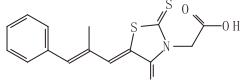
汉语拼音：Yipasita Pian

【成份】

本品活性成份为依帕司他。

化学名称：5-[((1Z,2E)-2-甲基-3-苯丙烯叉]-4-氧化-2-硫代-3-噻唑烷乙酸

化学结构式：



分子式： $C_{15}H_{13}NO_3S_2$

分子量：319.40

辅料：甘露醇、羟丙纤维素、羧甲纤维素钙、硬脂酸镁和薄膜包衣预混剂（胃溶型）

【性状】本品为红色薄膜衣片，除去薄膜衣后显橙黄色。

【适应症】糖尿病性神经病变。

【规格】50mg

【用法用量】

通常成人剂量，每次50mg，每日三次，于饭前口服。

【不良反应】

文献报道通过临床试验和上市后监测，8498例患者中共有119例(1.4%)，149例次不良反应(包括临床实验室检查异常)。其中肝功能异常32例(0.4%)，主要是AST(GOT)、ALT(GPT)升高，腹痛9例(0.1%)，恶心9例(0.1%)，倦怠感6例(0.07%)等。

严重不良反应

1. 血小板减少

可能会出现血小板减少(概率不明)，若出现应停止用药。

2. 爆发性肝炎、肝功能损害、黄疸、肝功能衰竭

爆发性肝炎(概率不明)、显著AST(GOT)、ALT(GPT)升高等肝功能异常(0.04%)、黄疸(概率不明)、肝功能衰竭(概率不明)等。出现这些不良反应后应立即停止用药。

其它不良反应

(1) 过敏：偶见红斑、水泡、皮疹、瘙痒。

(2) 肝脏：偶见胆红素、AST(GOT)、ALT(GPT)、 γ -谷氨酰转移酶(γ -GTP)升高。

(3) 消化系统：偶见腹泻、恶心、呕吐、腹痛、食欲不振、腹部胀满感、胃部不适、便秘。

(4) 肾脏：偶见肌酐升高，尿量减少、尿频(概率不明)。

(5) 血液系统：偶见贫血、白细胞减少。

(6) 其他：偶见倦怠感、头晕、头痛、僵硬、乏力、心悸、浮肿、肿痛、四肢痛感、灼热感，麻木、脱毛、紫斑、CK升高、发热等概率不明。

【禁忌】对本品中任何成份过敏者禁用。

【注意事项】

1. 本品应在医生指导下使用，药品应放置在儿童不能接触的地点，防止儿童误食。

2. 本品适合糖化血红蛋白7.0%以上患者使用。
3. 服用本品后，尿液可能出现褐色，因此有些检测项目（如胆红素、酮体）可能会受到影响。
4. 过敏体质者慎用。一旦出现过敏表现，应立即停药，并进行适当处理。
5. 连续服用本品12周无效的患者应考虑改换其他治疗。

【孕妇及哺乳期妇女用药】

目前尚无本品用于妊娠期妇女的安全性资料，因此妊娠期妇女使用本品应当极为慎重，只有在获益大于风险时才可应用。动物实验表明依帕司他可通过乳汁排泄，因此哺乳期妇女应避免使用本品。

【儿童用药】

本品在儿童的安全有效性尚未建立。

【老年用药】

老年患者如有生理机能的改变，使用本品时应考虑适当减量。

【药物相互作用】

尚不明确。

【药物过量】

尚无本品药物过量的报道。

【临床药理】

据文献报道，健康成年人口服本品50mg，1小时后达血药浓度峰值(3.9g/mL)。

血浆半衰期为1.8小时，4小时后血药浓度为0.37 μg/mL。动物实验证实本品主要分

布消化道、肝脏及肾脏，24小时后约有8%从尿中排出，80%左右是从粪便中排出。

【药理毒理】

药理作用

依帕司他是一种可逆性的醛糖还原酶非竞争性抑制剂，对醛糖还原酶具有选择性抑制作用。临床研究显示，依帕司他能抑制糖尿病性外周神经病变患者红细胞中山梨醇的积累，与对照组比较能改善患者的自觉症状和神经功能障碍。动物试验结果显示，依帕司他显著抑制糖尿病模型大鼠的坐骨神经、红细胞、视网膜中山梨醇的累积，提高其运动神经传导速度和自主神经机能；在神经形态学上，依帕司他可改善轴突流异常，增加其坐骨神经中有髓神经纤维密度、腓肠神经髓鞘厚度、轴突面积、轴突圆柱率；另外，依帕司他也可改善模型动物坐骨神经的血流并使其肌醇含量回升。

毒理研究

遗传毒性：依帕司他Ames试验、CHL细胞染色体畸变试验、小鼠微核试验结果均为阴性。

生殖毒性：大鼠灌胃给予依帕司他20、100、500mg/kg，生育力与早期胚胎发育毒性试验、胚胎-胎仔发育毒性试验和围产期毒性试验未见异常；兔胚胎-胎仔发育毒性试验中，灌胃给予20、100、250、500mg/kg，可见500mg/kg剂量下流产及胎仔完全吸收的发生率增加。

致癌性：小鼠掺食法给予依帕司他300、800、2000ppm18个月，大鼠掺食法给予依帕司他500、1500、5000ppm 24个月，未见肿瘤发生率明显增加。

【贮 藏】

遮光，密封，不超过30℃保存。

【包 装】

聚氯乙烯固体药用硬片和药用铝箔：10片/板/盒。18片/板/盒。

2x18片/板/盒。

【有 效 期】

24个月

【执行标准】

国家药品监督管理局药品注册标准YBH13072022

【批准文号】

国药准字H20223840

【上市许可持有人】

生产企业：西安万隆制药股份有限公司

注册地址：西安市高新区新型工业园创新路5号

生产地址：杨凌农业高新技术产业示范区永安路2号

邮政编码：712100

电 话：029-85692852 85692858

传 真：029-85692860

网 址：www.xawanlong.com